2/2

2/2

2/2

2/2

-1/2

2/2

Galbert Tom Note: 17/20 (score total : 17/20)



+55/1/6+

	QCM 7	THLR 2
Nom et prénom, lisibles :		Identifiant (de haut en bas):
Gallery		
Tom		2 0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
		□0 21 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
		□0 勵1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
olutôt que cocher. Renseig ieurs réponses justes. Tou olus restrictive (par exemp oas possible de corriger un ncorrectes pénalisent; les J'ai lu les instructio	gner les champs d'identité. ates les autres n'en ont qu'un ple s'il est demandé si 0 es ne erreur, mais vous pouve blanches et réponses mult ns et mon sujet est comple	ans les éventuels cadres grisés « \mathbb{R} ». Noircir les cases Les questions marquées par « \wedge » peuvent avoir pluque; si plusieurs réponses sont valides, sélectionner la et nul, non nul, positif, ou négatif, cocher nul). Il n'est ez utiliser un crayon. Les réponses justes créditent; les ciples valent 0. et: les 1 entêtes sont $+55/1/xx+\cdots+55/1/xx+$.
e*)*.		□ (() = (() ± (() (()
🔣 vrai	☐ faux	$\Box L(e) \subseteq L(f) \qquad \blacksquare L(e) \not\subseteq L(f)$
Q.3 Pour toute express	ion rationnelle e , on a e +	
$e \equiv e$.		Q.8 Soit Σ un alphabet. Pour tout $a \in \Sigma$, $L \subseteq \Sigma^*$, on a $\forall n > 1$, $L^n = \{u^n u \in L\}$.
📕 vrai	☐ faux	🗆 vrai 📕 faux
Q.4 Pour toutes express $(e+f)^* \equiv (e^*+f)^*$.	ions rationnelles e, f , on a	Q.9 L'expression Perl '[-+]?[0-9]+(,[0-9]+)?(e[-+]?[0-9]+)' n'engendre pas:
🌌 vrai	f	
_	☐ faux	☐ '42e42' ☐ '42,e42' ☐ '42,4e42'
Q.5 Pour toutes express	ions rationnelles e, f , on a	☐ '42e42' ☐ '42,e42' ☐ '42,4e42' ☐ '42,42e42'
_		☐ '42,42e42' Q.10 ⚠ Soit A, L, M trois langages. Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont suffisantes pour
Q.5 Pour toutes express $(e+f)^* \equiv e^*(e+f)^*$.	ions rationnelles e, f , on a $\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	\Box '42,42e42' Q.10 \triangle Soit A, L, M trois languages. Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont suffisantes pour garantir $L = M$?
Q.5 Pour toutes express $(e+f)^* \equiv e^*(e+f)^*$. faux Q.6 Pour $e = (ab)^*, f = ab$	ions rationnelles e, f , on a $ extstyle ex$	Q.10 \triangle Soit A, L, M trois langages. Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont suffisantes pour garantir $L = M$?
Q.5 Pour toutes express $(e+f)^* \equiv e^*(e+f)^*$.	ions rationnelles e, f , on a $ extstyle ex$	\Box '42,42e42' Q.10 \triangle Soit A, L, M trois languages. Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont suffisantes pour garantir $L = M$?

Fin de l'épreuve.